

D. L.
30 JUIN 1952

4^e année

N° 101

29 juin 1952



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES RHONE-ALPES

22, rue de Brest — LYON

Téléphone : FRanklin 82-51

Bimensuel

Compte chèques postaux Lyon 2168-43 — Fédération des Groupements de Défense, 7, place Ampère - LYON

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région.

VIGNE

VERS DE LA GRAPPE : Le vol de 2^e génération des vers de la grappe, notamment de la *Cochylis*, a débuté dans le sud de la Circonscription avec une assez grande intensité dès le 18 juin et s'est étendu vers le nord à partir du 20.

Dans tous les départements, un traitement insecticide contre ce ravageur devra être appliqué entre le **30 juin** et le **3 juillet**.

On utilisera un produit à base de **D.D.T.** ou de **Roténone**.

NOYER

CARPOCAPSE - ANTHRACNOSE.

Dans les noyeraies du **Diois**, du **Royans**, de la **vallée de l'Isère**, de la **combe de Savoie** et de **Haute-Savoie**, un traitement contre le Carpocapse devra être appliqué entre le 28 juin et le 2 juillet partout où le traitement précédent est **antérieur au 18 juin**. On pourra utiliser indifféremment **D.D.T.** ou **arséniates**.

Aux **mêmes dates**, mais en **toutes régions**, un traitement anticryptogamique devra être dirigé contre l'**Anthraxnose**, afin d'éviter la plus ample propagation de cette maladie dont les premiers symptômes ont été observés dans la région lyonnaise.

On utilisera un **produit cuprique** à raison de 150 à 200 grammes de cuivre-métal pour 100 litres de bouillie (600 à 800 gr. de sulfate de la bouillie bordelaise).

BETTERAVES

TEIGNE : Une brusque recrudescence de l'activité de l'adulte de ce ravageur vient d'être notée dans la région de Montélimar.

En conséquence, dans les plaines de **Pierrelatte** et de **Montélimar** et la **basse vallée de la Drôme**, un traitement insecticide devra être appliqué aux dates suivantes :

— là où le traitement précédent est antérieur au 18 juin :
avant le 2 juillet ;

— là où le traitement précédent a été appliqué **après le 18 juin**, il devra être renouvelé avec un intervalle de **15 à 18 jours**.

791

CERCOSPORIOSE : Les conditions favorables à la propagation de cette maladie seront réalisées lors de la première pluie importante.

Dans toute la région et notamment dans la plaine du Valentinois où les attaques avaient été importantes en 1951, il y a lieu d'appliquer contre cette maladie un traitement anticryptogamique avant le 2 juillet.

On pourra utiliser soit un produit au **cuivre**, soit un produit au **dithane** (zineb)



COURRIER DES ABONNES

D'un abonné de l'Isère, à la date du 19 juin 1952 :

« Veuillez bien avoir l'amabilité de me fixer sur la signification exacte du mot : **Emulsion**, paru dans vos derniers « Bulletins »... »

» Peut-on trouver dans le commerce des émulsions toutes préparées ou bien devons-nous les préparer nous-mêmes et comment les préparer ? S.N.P., S.P.C., D.D.T., etc... »

Réponse : Une émulsion est, soit une présentation particulière d'une huile, soit un mélange d'un produit antiparasitaire avec un produit huileux (huile blanche en général) préparés de telle sorte que ce mélange ou cette huile soit miscible à l'eau en toutes proportions nécessaires aux traitements.

Deux cas de mélanges-émulsions peuvent se présenter :

1° Le mélange peut être préparé par l'utilisateur lui-même, c'est le cas du mélange huile blanche + D.D.T. Il existe cependant des émulsions toutes préparées de ce mélange.

2° Le mélange par l'utilisateur n'est pas recommandé, il n'est praticable, moyennant certaines techniques, que par les fabricants qui le livrent tout préparé : c'est en particulier le cas des émulsions d'H.C.H. gamma ou de S.N.P.

Quant au S.P.C. et aux autres organiques de synthèse, il n'existe pas, à notre connaissance, d'émulsion de ces produits du moins de fabrication récente dans le commerce.

APPEL AUX ARBORICULTEURS

La présence d'asticots nous étant signalée dans différentes zones, notamment de la vallée du Rhône, nous prions instamment tous les arboriculteurs qui constateraient dans leurs fruits (pêches, abricots, poires) la présence d'**asticots**, qu'il s'agisse de la mouche des fruits ou de tout autre insecte (à l'exclusion du Carpocapse et de la Tordeuse orientale) de nous le **signaler** immédiatement et de nous **envoyer** des **échantillons** de fruits contaminés, dans une boîte en fer de préférence, à l'adresse de l'Inspection régionale de la Protection des Végétaux, 22, rue de Brest à Lyon (2°).

Le Contrôleur
chargé des Avertissements agricoles :
P. LATARD.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux :
A. PITHIoud.